

Секция 4:

Приоритетные направления развития и экономика современного мегаполиса

*Беляев Михаил Константинович,
Соколова Светлана Александровна*

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ
ПРОВЕДЕНИЯ ЧЕМПИОНАТА МИРА ПО ФУТБОЛУ
(НА ПРИМЕРЕ ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ)

*Belyaev M.,
Sokolova S.*


SOCIO-ECONOMIC RESULTS OF FIFA WORLD CUP
(BY THE EXAMPLE OF VOLGOGRAD REGION)

akcenovanadya@mail.ru

svetalekssok@yandex.ru

ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный архитектурно-
строительный университет». Волгоград, Россия

23-24 апреля 2014 года
Екатеринбург



Изучены современные условия функционирования и развития строительного комплекса Волгоградской области, исследованы возможные социально-экономические эффекты, результаты и негативные последствия проведения в г. Волгограде матчей чемпионата мира по футболу.

Studied modern conditions of functioning and development of the building complex of the Volgograd region, investigated the potential socio-economic effects, and negative results of the FIFA world Cup in Volgograd.

Ключевые слова: инновации, инновационный строительный проект, чемпионат мира по футболу, социально-экономические результаты.

Keywords: innovation, innovative construction project, FIFA world Cup, socio-economic results.

Значение реализации масштабных инновационных федеральных проектов, таких как проведение универсиады в Казани (2013 г.), олимпиады в Сочи (2014 г.), чемпионата мира по футболу в ряде городов России (2018 г.), для социально-экономического развития отдельных регионов и нашей страны в целом переоценить просто невозможно. Наряду с глобальными инвестиционными и иными затратами участие в подобных мероприятиях приносит существенные социально-экономические результаты. Особый интерес представляет исследование возможностей социально-экономического развития городов-организаторов чемпионата мира по футболу в 2018 году на примере провинциальных регионов (таких, как Волгоградская область), поскольку их условия функционирования значительно отличаются от крупных (столичных) мегаполисов.

Исторически г. Волгоград славился возведением монументальных строительных объектов, например, Волго-Донского судоходного канала, Волжской ГЭС, мемориального комплекса «Мамаев Курган» с всемирно известной скульптурой «Родина-мать» и др. В настоящее время состояние строительного комплекса региона оценивается как депрессивное с низкой инновационной активностью. В последние годы в Волгоградской области было реализовано лишь несколько масштабных проектов в сфере строительства, преимущественно торгово-развлекательного характера, исполнителями выступали в основном иностранные компании. В результате Волгоградские строители утратили интерес к проектированию и возведению уникальных строительных объектов. Отсутствие крупных интересных заказов, недостаток финансирования привели к осуществлению однотипных проектов, не способствующих повышению уровня квалификации специалистов строительного комплекса, что, в свою очередь, еще больше снизило конкурентоспособность отрасли региона. Современные социально-экономические условия функционирования и развития строительного комплекса Волгоградской области представлены на рис. 1.

Положительное влияние	Отрицательное влияние
<p>«Сильные стороны»</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Уникальные природные ресурсы, применяемые при строительстве объектов 2. Сеть высших учебных заведений, научно-исследовательских, проектно-конструкторских, технологических институтов и научно-исследовательских центров, формирующих научный потенциал региона 3. Региональная система высшего и среднего специального образования, обеспечивающая регион квалифицированными трудовыми ресурсами 4. Наличие сети транспортных коммуникаций 5. Выгодное географическое положение региона, позволяющее осуществлять поставки строительных материалов в другие регионы России 6. Многоотраслевая структура промышленного комплекса, позволяющая взаимодействовать предприятиям различных отраслей региона 7. Наличие развитой информационно-телекоммуникационной инфраструктуры 	<p>«Слабые стороны»</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Высокий износ основных фондов предприятий строительного комплекса 2. Недостаточное использование инновационных технологий в строительстве, низкая инновационная активность 3. Отсутствие эффективного взаимодействия науки с производством, слабая производственная кооперация внутри региона 4. Дисбаланс в структуре профессиональной подготовки (недостаток инженерных и рабочих специальностей) 5. Неэффективная структура экономики (преобладают сырьевые отрасли и сектора первичной переработки сырья) 6. Дефицитный и дотационный бюджет не позволяет формировать фонды инновационного развития, финансировать инновационные программы в полной мере 7. Недостаточная разработка и реализация инновационной политики региона 8. Тяжелое финансово-экономическое состояние отдельных предприятий строительного комплекса 9. Сложные климатические условия, приводящие к удорожанию применяемых строительных технологий и низким темпам строительства и ввода жилья
<p>«Возможности»</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Модернизация строительного комплекса региона 2. Внедрение в производство альтернативных источников энергии, энергосберегающих технологий 3. Участие в федеральных целевых инновационных проектах и программах 4. Востребованность строительной продукции при возведении инфраструктурных объектов в рамках подготовки и проведения в г. Волгограде матчей Чемпионата мира по футболу в 2018 году 5. Развитие сотрудничества науки и производства 6. Создание кластеров и зон экономического развития, технопарков и промышленных парков 	<p>«Угрозы»</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Несовершенство законодательства в области инновационной деятельности 2. Угроза техногенных аварий на градостроительных предприятиях региона 3. Зависимость бюджета региона от субсидий и субвенций федерального бюджета 4. Риск трудовой миграции (высококвалифицированных работников и молодых специалистов) в регионы России и зарубежные страны 5. Рост цен на услуги естественных монополий и затрат на энергоносители 6. Высокий уровень конкуренции с предприятиями строительного комплекса соседних регионов

Рис. 1. Социально-экономические условия функционирования и развития строительного комплекса Волгоградской области

Для выхода из сложившегося кризиса Волгоградская область очень нуждается в получении мощного импульса градостроительного развития. При грамотном подходе удачным решением данной проблемы выступает участие Волгограда в качестве принимающего города в чемпионате мира по футболу. В соответствии с программой подготовки и проведения чемпионата мира по футболу в 2018 году [5] планируется:

- возведение нового стадиона мирового уровня;
- строительство более десяти современных гостиниц;
- ремонт дорог, расширение существующих трасс и создание новых транспортных развязок;
- строительство целого ряда инженерных сооружений для электро- и водоснабжения;
- модернизация аэропорта;
- обновление ряда спортивных площадок;

— оснащение объектов медицины, в том числе городской службы скорой помощи.

Финансирование указанных мероприятий составляет 24254,3 млн. рублей и осуществляется за счет средств федерального, областного, местных бюджетов и внебюджетных источников (табл. 1).

Т а б л и ц а 1

**Финансирование программы подготовки и проведения в г. Волгоград
чемпионата мира по футболу в 2018 году**

Наименование источника финансирования	Динамика финансовых поступлений в 2013-2014 годы											
	2013г, млн. руб.	Уд. вес, %	2014г, млн. руб.	Уд. вес, %	2015г, млн. руб.	Уд. вес, %	2016г, млн. руб.	Уд. вес, %	2017г, млн. руб.	Уд. вес, %	2018г, млн. руб.	Уд. вес, %
1. Средства федерального бюджета	310	7,49	308,2	12,91	1443,9	22,62	2081,4	52,75	3624,2	54,67	407,3	53,05
2. Средства областного бюджета	251,8	6,08	271,7	11,38	903,2	14,15	750,9	19,03	1127,4	17,01	290	37,77
3. Средства местных бюджетов	10,7	0,26	102,3	4,29	248,5	3,89	260,7	6,61	283,5	4,28	23,9	3,11
4. Внебюджетные источники	3568,2	86,17	1704,6	71,42	3788,8	59,34	852,7	21,61	1593,8	24,04	46,6	6,07
Итого	4140,7	100,0	2386,8	100,0	6384,4	100,0	3945,7	100,0	6628,9	100,0	767,8	100,0

Таким образом, большая часть инвестиций производится из средств частных лиц, что, безусловно, снижает бремя нагрузки бюджетов всех уровней. При этом гарантом своевременного осуществления планируемых мероприятий выступает Правительство Волгоградской области и Российской Федерации. Считаем, что такие серьезные инвестиции призваны «оживить» экономику региона и позволить строительному комплексу выйти из сложившегося тупика. Участие российских строителей в проектах такого уровня наряду с ведущими зарубежными компаниями дает бесценный опыт обучения, применения новейших технологий и мировых инноваций в организации строительного бизнеса. Немалую долю работ будут выполнять местные подрядчики, и их приобретенные уникальные навыки будут востребованы для дальнейшего развития инфраструктуры региона и даже за его пределами. Однако получаемые положительные эффекты при подготовке и проведении матчей чемпионата мира по футболу в 2018 году вышеприведенными выгодами не ограничиваются (рис. 2).

Наиболее значимыми социально-экономическими эффектами подготовки и проведения матчей чемпионата мира по футболу являются факторы.

Передовой опыт строительства с учетом ведущих мировых технологий – важным социально-экономическим результатом является приобретение уникальных навыков строительного производства, повышение квалификации отечественных строителей, выявление наиболее значимых тенденций в области строительства, овладение и применение на практике прогрессивных технологий. Современным мировым трендом при возведении спортивных

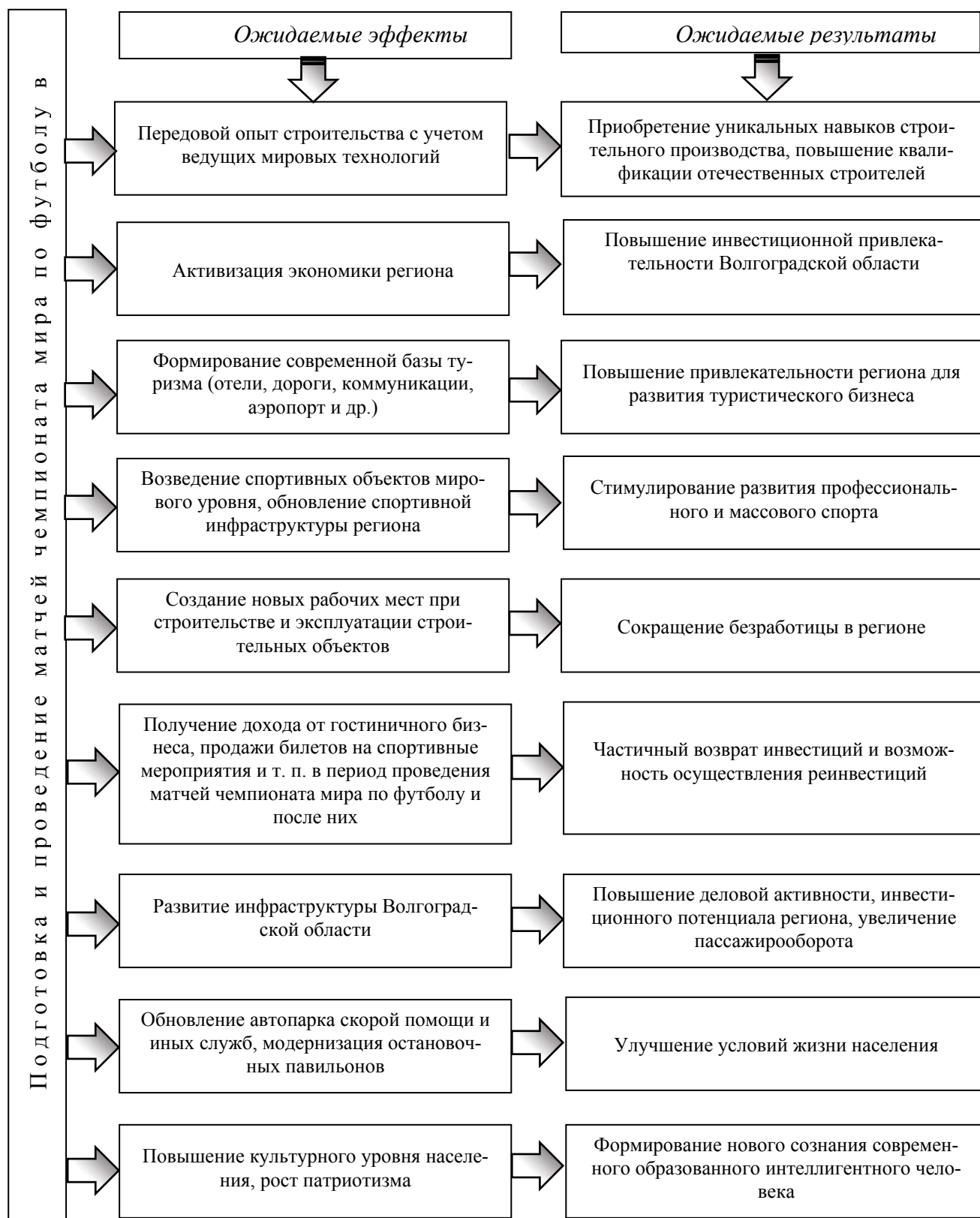


Рис. 2. Социально-экономические эффекты и результаты подготовки и проведения матчей чемпионата мира по футболу в г. Волгограде

комплексов в последние годы становится экологичность, понимаемая, прежде всего, как комплексное применение энерго- и ресурсосберегающих технологий для снижения выбросов парниковых газов и ущерба окружающей среде [7]. Так, при строительстве олимпийских объектов в г. Сочи были применены уникальные инновационные технологии, например, энергоэффективное остекление, альтернативные источники электроэнергии, автоматизиро-

ванные системы управления сооружениями и т. п. Планируемое строительство спортивных сооружений в г. Волгограде также предполагает использование передовых инноваций. При этом основными требованиями, предъявляемыми к современным строительным объектам, будут выступать скорость их возведения, эстетические параметры, функциональность, энерго- и ресурсоэффективность.

Активизация экономики региона – опыт проведения чемпионатов мира в других странах [3] свидетельствует об определенном «оживлении» национальной экономики (особенно в период подготовки и проведения спортивных форумов), что позволяет надеяться и на оздоровление различных отраслей Волгоградской области, причастных к подготовке и проведению чемпионата мира по футболу. Реализуемые мероприятия способны существенно повысить инвестиционную привлекательность региона.

Формирование современной базы туризма – строительство и реконструкция объектов туристической инфраструктуры могут служить дополнительным стимулом для развития внутреннего и иностранного туризма в Волгоградской области, богатой историческими архитектурными и природными памятниками. Сейчас туристическая отрасль региона переживает не лучшие времена из-за отсутствия комфортных и доступных гостиниц, удобного транспорта, интересных и разнообразных развлечений для туристов.

Возведение спортивных объектов мирового уровня, обновление спортивной инфраструктуры региона – после проведения чемпионата мира по футболу в распоряжении городов-участников останутся современные стадионы, тренировочные базы, построенные в соответствии с высокими мировыми стандартами. С точки зрения строительных инноваций интересен тот факт, что планируется использовать сборно-разборные конструкции стадионов, опыт применения которых с успехом был апробирован при проведении чемпионатов Европы в Австрии и Швейцарии [2]. После завершения чемпионата мира существует возможность разобрать часть «лишних» трибун и увезти в другие города для сборки небольших стадионов. Кроме того, в результате повышения интереса к спорту и создания благоприятных условий для тренировок, проведения масштабных соревнований российских спортсменов ожидается рост достижений в профессиональном спорте, в также развитие массового спорта и популяризация здорового образа жизни.

Создание новых рабочих мест при строительстве и эксплуатации строительных объектов – только при возведении стадиона в г. Волгограде планируется привлечь 2,2 тысяч человек, для его эксплуатации необходимо 1,5 тысячи человек [1]. Строительство и эксплуатация других инфраструктурных объектов также связаны с привлечением строителей различной квалификации и обслуживающего персонала.

Получение дохода от гостиничного бизнеса, учреждений питания, развлекательных структур, продажи билетов на спортивные мероприятия (в период проведения

матчей чемпионата мира по футболу и после них) – при проведении спортивных мировых форумов получение прибыли не является первостепенной целью, более того, все вложенные инвестиции практически никогда не окупаются сразу. Однако чемпионат обязательно принесет немалые доходы. Пример Украины (при проведении части матчей чемпионата Европы) показывает, что через обменные пункты во время проведения игр и в городах, где эти игры происходили прошел один миллиард евро. Эти деньги иностранные болельщики, приехавшие на чемпионат Европы, поменяли и потратили на Украине [2].

Развитие инфраструктуры Волгоградской области – для снятия «напряженности» на автомобильных трассах важно обеспечить необходимый уровень развития сети автодорог города, соответствие их технических параметров современным требованиям и достигнутой интенсивности движения транспортных средств. В рамках подготовки к чемпионату мира по футболу планируется развитие городского электротранспорта (продолжение линии скоростного трамвая в г. Волгограде от станции Ельшанка до станции Госуниверситет); строительство тоннеля в микрорайоне Тулака, второго пускового комплекса мостового перехода через реку Волга и третьей Продольной магистрали (от ул. им. Неждановой до ул. 40 лет ВЛКСМ), а также строительство и реконструкция объектов дорожного хозяйства, обеспечивающих непосредственные подъездные пути к основным строительным объектам форума. Реализация данных мероприятий позволит увеличить пропускную способность дорожной сети, существенно уменьшить явления «пробок», снизить уровень аварийности и улучшить экологическую обстановку в городе. В результате развития транспортной инфраструктуры г. Волгограде следует ожидать рост деловой активности населения и повышения инвестиционной привлекательности региона в целом. Кроме того, коммунальная инфраструктура Волгограда также получит развитие к мировому чемпионату. Например, будет реализован проект водоснабжения поселка «Аэропорт», что позволит обеспечить необходимыми коммуникациями как сам транспортный узел, так и прилегающие жилые дома. Также запланирована модернизация водоочистных сооружений в Краснооктябрьском районе Волгограда для увеличения их мощности до 200 тысяч кубических метров в сутки. Не менее важно решить вопрос наличия коллектора-дублера на острове «Голодный» и реконструкции резервного электроснабжения. Выполнение вышеуказанных работ гарантирует новым спортивным и гостиничным сооружениям надежную инженерную инфраструктуру.

Обновление автопарка скорой помощи и иных служб, модернизация остановочных павильонов – реализация данных мероприятий уже частично осуществляется в Волгоградской области. Так, в рамках программы по модернизации здравоохранения региона было приобретено 12 новых автомобилей скорой помощи. В 2017 году планируется полное обновление автопарка скорой помощи. Также будут проводиться работы по улучшению эстетических и функциональных характеристик остановочных павильонов города.

Повышение культурного уровня населения, рост патриотизма – проведение форумов мирового значения способствует развитию кругозора, повышению языковых навыков, росту культурного уровня и патриотизма. Не случайно, именно патриотизм у всех народов признан основной духовной и культурной составляющей личности. Последние годы у нашего населения отсутствовала всеобщая объединяющая национальная идея, способствующая сплочению. Именно благодаря таким масштабных «домашним» спортивным форумам, как Олимпиада, чемпионат мира по футболу и др. наблюдается всплеск патриотизма.

Наряду с пониманием позитивных преимуществ чемпионатов мира, некоторую озабоченность вызывают возможные негативные последствия, в том числе очень большие затраты на подготовку и вероятность неэффективного их использования, а также существенные риски, связанные с недостаточным или неправильно сформированным бюджетом (его перерасходом), дополнительными затратами, возникающими в результате задержки или приостановки строительства, изменения макроэкономической ситуации или состояния валютного финансового рынка. Кроме того, отсутствует гарантия абсолютной востребованности новых строительных объектов и получения экономической выгоды в будущем. Однако положительные эффекты преобладают над отрицательными.

В заключении хотелось бы отметить, что чемпионат мира по футболу – это беспрецедентный по своим масштабам и значимости проект не только для Волгоградской области, но и для всех городов-участников спортивного форума, который способен обеспечить инновационный прорыв в сфере строительства, а также в экономиках регионов.

Библиографический список

1. В Волгограде состоялась презентация проекта нового стадиона к ЧМ-2018 по футболу [Электронный ресурс]. – <http://www.stadium.ru/news/21-12-2013-v-volgograde-sostoyalas-prezentatsiya-proekta-novogo-stadiona-k-chm-2018-po-futbolu>.
2. Зачем нам чемпионат мира по футболу? [Электронный ресурс] – <http://gg34.ru/society/9961-2012-10-16-12-05-43.html>.
3. Как сказался Чемпионат мира по футболу на экономике ЮАР [Электронный ресурс]. – <http://newsland.com/news/detail/id/518044>.
4. Максимчук О. В. Факторы развития современных экономических систем; Федеральное агентство по образованию, Волгоградский гос. архитектурно-строит. ун-т. – Волгоград, 2006.
5. Постановление Правительства Волгоградской области от 28.11.2013 № 679-п «Об утверждении Программы подготовки и проведению в 2018 году чемпионата мира по футболу».
6. Постановление Правительства Российской Федерации от 02.11.2013 № 985 «О внесении изменений в федеральную целевую программу «Развитие транспортной системы России на 2010 - 2020 годы»».
7. Технологии для спорта [Электронный ресурс]. – <http://www.know-house.ru/avtor/17102012-5.html>.
8. Яшина Г.А. Участие в финале чемпионата мира по футболу России обеспечено [Электронный ресурс]. – <http://kapital-rus.ru/index.php/articles/article/180660>.